

November 17, 2021

The Honourable Jean-Yves Duclos Minister of Health and  
The Honourable Marie-Claude Bibeau, Minister of Agriculture and Agri-Food

## **Joint letter from 105 groups**

# **Call for Transparency and Government Oversight of All Genetically Engineered Foods and Seeds: No Regulatory Exemptions**

Dear Ministers,

***We demand government oversight of all genetically engineered foods and seeds including those produced through gene editing. All genetically engineered foods and seeds should be subject to government safety assessments and mandatory reporting to government.***

***We call on the Ministers of Health and Agriculture and Agri-Food to commit to transparency and independent science in the regulation of all genetically engineered organisms for use in food and farming.***

***We oppose the sale of unregulated, unreported genetically engineered foods and seeds. We oppose the proposals from Health Canada and the Canadian Food Inspection Agency (CFIA) that would allow many gene-edited genetically engineered foods and seeds onto the market with no government oversight.***

Proposed new regulatory guidance from Health Canada and the CFIA would shift some safety assessments away from government regulators to product developers themselves, with no government checks. Companies would be permitted to introduce many new genetically modified organisms (GMOs) without any independent science, and with no independent government science reviews. Companies would be allowed to release these GMOs into the environment and sell them without notifying the government and without publicly disclosing which seeds are genetically engineered.

Gene editing can make significant changes to a plant's genome without introducing DNA from another species – by deleting genetic material, for example. Gene editing can be imprecise, and even making small changes in a DNA sequence can have big effects. Possible unintended effects need to be looked for and assessed for safety. Proposals to exempt gene-edited GMOs from regulation if they have no foreign DNA are simplistic and overlook important safety issues that can result from the process of gene editing.

The regulatory guidance proposals would result in an almost total lack of transparency over the use of genetic engineering in food and farming in Canada – the government itself would not know which genetically engineered foods and seeds may be on the market.

Canadians rely on Health Canada and the CFIA to be independent regulators of genetically engineered products, to ensure food and environmental safety. Relying on unseen corporate safety assessments and corporate science, without any government checks, would undermine public trust in both the food system and government regulation. This proposed corporate self-regulation of genetically engineered foods and seeds jeopardizes food safety, our environment, and the livelihoods of many Canadian farmers.

Sincerely,

Le 17 novembre, 2021

L'honorable Jean-Yves Duclos, Ministre de la Santé et  
L'honorable Marie-Claude Bibeau, Ministre de l'Agriculture et de l'Agroalimentaire

## **Lettre ouverte signée par 105 groupes**

# **Appel à la transparence et à la surveillance gouvernementale pour tous les aliments et les semences génétiquement modifiés : aucune exemption réglementaire ne doit être tolérée**

Chers ministres,

***Nous demandons au gouvernement d'exercer une surveillance sur tous les aliments et les semences génétiquement modifiés, incluant ceux qui sont issus de l'édition du génome. Tous les aliments et les semences génétiquement modifiés devraient faire l'objet d'une évaluation de leur innocuité par le gouvernement, et être obligatoirement déclarés au gouvernement.***

***Nous demandons également à la ministre de la Santé et à la ministre de l'Agriculture et de l'Agroalimentaire de s'engager à ce que tous les organismes génétiquement modifiés utilisés en alimentation et en agriculture soient réglementés de façon transparente sur la base d'études scientifiques indépendantes.***

***Nous nous opposons à la vente d'aliments et de semences génétiquement modifiés non réglementés et non déclarés. Nous nous opposons également aux propositions de Santé Canada et de l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA), qui permettraient à plusieurs aliments et semences génétiquement modifiés de se retrouver sur le marché sans surveillance gouvernementale.***

Les nouvelles orientations réglementaires proposées par Santé Canada et l'ACIA retireraient aux autorités gouvernementales la responsabilité d'évaluer l'innocuité de certains produits pour la confier à leurs concepteurs, sans aucune surveillance gouvernementale. Les entreprises seraient ainsi autorisées à introduire plusieurs nouveaux organismes génétiquement modifiés (OGM) sans études indépendantes, et sans examens scientifiques gouvernementaux. Les entreprises pourraient donc libérer ces OGM dans l'environnement et les commercialiser sans devoir en aviser le gouvernement, et sans divulguer à la population quelles semences sont génétiquement modifiées.

L'édition du génome peut significativement modifier le génome de plantes, en éliminant par exemple une certaine partie de leur matériel génétique, sans qu'il soit nécessaire d'y introduire de l'ADN étranger. L'édition du génome peut toutefois être imprécise, et même de petites modifications volontaires apportées à une séquence d'ADN peuvent avoir de lourdes conséquences. Il est donc nécessaire de déceler ces possibles effets involontaires, et d'évaluer leurs risques potentiels pour la santé et l'environnement. Les propositions visant à accorder une exemption réglementaire aux OGM issus de l'édition du génome qui ne contiennent pas d'ADN étranger sont inconséquentes, car elles négligent les importants enjeux de sécurité qui peuvent être associés au processus d'édition du génome.

Ces propositions d'orientation réglementaires engendreraient un grave manque de transparence quant au recours aux modifications génétiques en alimentation et en agriculture au Canada. En fait, même le gouvernement ne serait pas en mesure de savoir quels aliments et semences génétiquement modifiés se retrouveraient sur le marché.

Les Canadien-ne-s comptent sur Santé Canada et l'ACIA pour réglementer de manière indépendante les produits génétiquement modifiés afin d'assurer l'innocuité des aliments et l'intégrité de l'environnement. Conséquemment, ouvrir la porte aux évaluations et aux données scientifiques confidentielles provenant des entreprises, et exempter celles-ci de tout examen gouvernemental, risque de miner la confiance de la population envers le système alimentaire et la réglementation gouvernementale. Ces propositions, qui reviennent à autoriser les entreprises à réglementer elles-mêmes les aliments et les semences génétiquement modifiés qu'elles produisent, menacent l'innocuité des aliments, l'intégrité de notre environnement, et les modes de subsistance de nombreux agriculteurs canadiens.

Sincèrement,

Action Environnement Basses-Laurentides, QC	Council of Canadians London Chapter, ON	Mouvement d'éducation populaire et d'action communautaire du Québec
Association coopérative d'économie familiale de l'Est de Montréal (ACEF de l'Est de Montréal), QC	Council of Canadians Medicine Hat Chapter, AB	MSC-Canada - Multiple Chemical Sensitivities Canada
Association coopérative d'économie familiale de l'Estrie (ACEF Estrie), QC	Council of Canadians Northumberland Chapter, ON	National Farmers Union - Union Nationale des Fermiers
Association Manger Santé Bio, QC	Council of Canadians Peterborough and Kawarthas Chapter, ON	National Union of Public and General Employees
Atlantic Canadian Organic Regional Network (ACORN)	Council of Canadians PEI Chapter	Nature Canada
BC Association of Farmers' Markets	Council of Canadians Powell River Chapter, BC	No More GMOs Toronto
Canadian Association of Physicians for the Environment (CAPE)	Council of Canadians South Shore Chapter, NS	The Organic Agriculture Protection Fund (OAPF) of SaskOrganics
Canadian Biotechnology Action Network (CBAN) - Le Réseau canadien d'action sur les biotechnologies (RCAB)	Council of Canadians Toronto Chapter	Organic Alberta Council
Canadian Friends Service Committee (Quakers)	CREPPA - Collectif de recherche écosanté sur les pesticides, les politiques et les alternatives, QC	Organic BC
Canadian Health Food Association - L'Association canadienne des aliments de santé	Earth Education League, NB	Organic Council of Ontario
Canadian Labour Congress - Le Congrès du travail du Canada	Eau Secours, QC	Organic Federation of Canada - La Fédération biologique du Canada
Canadian Natural Products Association (CNPA) - l'Association Canadienne des Produits Naturels (ACPN)	Ecological Farmers Association of Ontario	Powell River Voices
Canadian Organic Growers	Ecology Action Centre, NS	Prevent Cancer Now
Canadian Organic Trade Association - L'Association pour le commerce biologique du Canada	Edmonton Small Press Association	Real Food for Real Kids, ON
Cercle des Fermières du Québec (CFQ)	Environmental Coalition of Prince Edward Island	Régénération Canada
Chase Environmental Action Group, BC	Environmental Defence	Réseau femme et environnement
Conservation Council of New Brunswick - Le Conseil de conservation du Nouveau-Brunswick	Équiterre	Réseau québécois des groupes écologistes
Cooper Institute, PE	FarmFolk CityFolk, BC	Safe Food Matters
Coopérative pour l'agriculture de proximité écologique (CAPÉ), QC	Food Secure Canada	SaskOrganics
Council of Canadians - Le Conseil Des Canadiens	French River Horticultural Society, ON	SeedChange
Council of Canadians Campbell River Chapter, BC	Friends of the Earth Canada	Seeds of Diversity Canada
Council of Canadians Comox Valley, BC	Front commun pour la transition énergétique, QC	Shuswap Seed Savers, BC
Council of Canadians Edmonton Chapter, AB	GE Free Comox Valley, BC	Sierra Club BC
Council of Canadians Hamilton Chapter, ON	GMO Free PEI	Sierra Quadra, BC
Council of Canadians Kelowna B.C. Chapter	Greenpeace Canada	Slow Food Canada
Council of Canadians Kitchener Waterloo Chapter, ON	Group Ambioterra, QC	Slow Food Montreal
Council of Canadians Kitchissippi-Ottawa Valley Chapter	Growers of Organic Food Yukon	Sudbury Shared Harvest, ON
	Indigenous Climate Action	Syndicat des producteurs de grains biologiques du Québec
	Indigenous Environmental Network	Syndicat des producteurs de lait biologique du Québec
	Institut national d'agriculture biologique (INAB), Quebec	TerraVie, QC
	Inter Pares	Toronto Non-GMO Coalition
	Interlakes' Cattle Belles, South Caraboo, BC	Trade Justice PEI
	Just Food, Ottawa	Transparence, QC
	Kids Right to Know	Union des consommateurs, Quebec
	Les cercles des fermières du Québec	Union Paysanne
	Lillooet Food Matters, BC	University of Toronto Environmental Action
	Mackillop Centre for Social Justice, PE	Valley Green, Comox Valley, BC
	Mères au front, QC	Vigilance OGM
		Women's Healthy Environments Network
		Young Agrarians